Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/799,865	BECK, HAROLD D.
Examiner	Art Unit
Vickey Ronesi	1714

/	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
o	Objected

Cla	aim	Date								
	ı		Ī			Γ		Γ	Ī	
ā	Original	6/23/05	4/24/06				Ì			
Final	Ē	133	24							
	0	Ø	4					l		
	1	J	J	-	$\vdash$	$\vdash$	-			
	1 2 3 4 5	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	├─	-	-	-	-		
	-	1	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	-	-	-	-		⊢	$\vdash$
	3	1	1	$\vdash$	$\vdash$	⊢	ŀ	-	├	
-	4	I V	V	<u> </u>	-	-	-	-	<u> </u>	
		\ \ \ \ \ \	<u>٧</u>	<u> </u>	_	┝	_	<u> </u>	<u> </u>	
	6	Ÿ	ΙÝ	_	_	<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>	_
	7	1	٧	<u> </u>	L.		<u> </u>	ᆫ	_	
	9	٧	1		_	_	<u> </u>		_	
	9	1		<u> </u>		_		_		
	10	1	1			L		_		
	11	1	1			$oxed{oxed}$	L	L	$oxed{oxed}$	L
	12	Ν	N	_		_				
	13	N	N							
	14	N	2 2							
	15	N	N							
	16	N	Ν							
	11 12 13 14 15 16 17	N	2 2 2						Γ	
	18	N	Ν		_	_	Г	$\vdash$	_	$I^-$
	19	N	N	_	_	$\vdash$	_	_	✝	
	20	N	2 2 2	H	-	-	-	┢─	H	
	20 21	N	N	$\vdash$	_	-	_	$\vdash$	┢	
	22	N	N		_	$\vdash$	·	$\vdash$	┢	_
	22 23 24	N	N	-	-			<del> </del>	⊢	-
	24	N	N	$\vdash$	-	$\vdash$	-	┝	⊢	
	25	N	N N	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	<u> </u>
	25 26	N	N	├	-	<del> </del>	⊢	⊢	⊢	_
•	27		N		<u> </u>	-	-	<del> </del>	⊢	_
	27 28 29	N	N	<u> </u>	-	-	<del>                                      </del>	-	-	_
	20		N	┝	⊢	├—	_	-		
	29	N	N	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	30	N	N N	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	⊢	
	31	N	N	_		_		_	<u> </u>	Ш
	32	N	N	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	
	33 34	N	N	<u> </u>	_	<u> </u>	_		_	
	34	N	N	_		_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	
	35	N	N N					_	<u> </u>	
	36	N	N	$ldsymbol{ld}}}}}}$	_		$ldsymbol{ld}}}}}}$	_		
	37	N	N	<u> </u>						
	38	N	N							
	39		V				<u> </u>	L		
	40		1	L		L				
	41									
	42									
	43		Г			Г	Г	Π	Γ	
	44							Г	Г	
	45		$\vdash$				<del>                                     </del>		T	
	46	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$		
	47		$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$		$\vdash$	П
	48	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		-	-	Н
	49	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		-		$\vdash$
	50	-	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-

Final Original		[	Date	=					Cla	im				[	Date	?			
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         84       85         86       87         88       89         90       91         91       92         93       94         99       99																			
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         84       85         86       87         88       89         90       91         91       92         93       94         99       99									a	ina .									
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         84       85         86       87         88       89         90       91         91       92         93       94         99       99		- 1							Fi	rig									
53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       91         92       93         94       95         96       97         98       99																			
53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       91         92       93         94       95         96       97         98       99										51									
53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       91         92       93         94       95         96       97         98       99										52									
55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99				٠						53									П
55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99										54									П
56       57         58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         88       89         90       91         92       93         94       95         96       97         98       99										55									
58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         80       81         82       83         84       85         85       86         87       88         89       90         91       91         92       93         94       94         95       96         97       98         99       99										56									
59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         94       95         96       97         98       99										57									
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 97										58									
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99										59									
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99										60									
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99										61									
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	_					_				62									Ш
65 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 96 97 98 89 99 99 99	$\perp$				$oxed{oxed}$	_	<u> </u>			63		L.,					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	Ш
66 67 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 89 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	_			_						64						_	_	$oxed{oxed}$	Ш
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	_			_	$oxed{oxed}$	L				65									
68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	$\dashv$			L_	L	<u> </u>				66						L	L		
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 98	_		_	_	_	<u> </u>				67							_		
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98 98	_	_	_			<u> </u>				68							_	<u> </u>	
71	_				<u> </u>					69						_	_	_	
72	_	_		_	_	_				70									
74 75 76 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	_		_	_	_	_	_			71							<u> </u>	_	
74 75 76 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		_		Ľ.	_	ldash				72						L.			
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	_				<u> </u>	<u> </u>				73						_			Ш
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	4			_		<u> </u>				74						_	<u> </u>	$\vdash$	Н
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	_	_		_	_	_	_			75						_	_		Н
78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99					<u> </u>	┝				76						_	<u> </u>		Н
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	-			_	-		—			77								-	
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	$\dashv$			_	-			{ }		70							-		
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	$\dashv$	-		_	-	<u> </u>	-			79						_	_	<u> </u>	-
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 92 93 93 94 95 96 97 98	$\dashv$	-	_							00							_	H	Н
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	$\dashv$	-		_		H				-6C				_			⊢	$\vdash$	Н
84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 97 98 99 99 99	$\dashv$	-				H				83									Н
85 86 . 87 . 88 . 89 . 90 . 91 . 92 . 93 . 94 . 95 . 96 . 97 . 98 . 99 . 90 . 90	$\dashv$	$\dashv$		_		-				84			_	÷			-	$\vdash$	Н
86 . 87 . 88 . 89 . 90 . 91 . 92 . 93 . 94 . 94 . 95 . 96 . 97 . 98 . 99 . 99	-	-		_	$\vdash$		-			85			_				$\vdash$	$\vdash$	Н
. 87 . 88 . 89 . 90 . 91 . 92 . 93 . 94 . 95 . 96 . 97 . 98 . 99	-	-			$\vdash$		$\vdash$			86			_	_			$\vdash$	$\vdash$	Н
88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 99	┪	-		H	$\vdash$	$\vdash$	H		_	87		-		-	-	-		$\vdash$	$\vdash$
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	-		_		$\vdash$	┢		-		_	$\vdash$		-		_		$\vdash$	H
90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	ᅥ			$\vdash$		<del> </del>				89							$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	$\dashv$			Ė				l		90								П	Н
92 93 94 95 96 97 98 99	T	$\neg$													-				_
93 94 95 95 96 97 98 99	1					Г		ll									$\vdash$	$\vdash$	Н
94 95 95 96 97 98 99 99 99	7	$\neg$		П						93								П	Н
95 96 97 98 99 99	$\neg$									94								П	П
96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	$\neg$									95								П	$\Box$
97 98 99 99	コ							lÌ		96									П
98 99								l		97									П
99 99								l		98									П
100								]		99									
								] [		100									

Cli	aim					Date	e			$\neg$
										$\sqcap$
Final	Original									
Ë	rig									
	0									
	101			_					_	
	102			_						Н
	103			$\vdash$						Н
	104									П
	101 102 103 104 105						$\overline{}$			П
	106 107 108 109									
	107					Г	П			
	108									П
	109									П
	110									
	111									
	112									
	113									
	110 111 112 113 114 115 116									
	115									
	116		匚							
	117							匚		
	118									
	118 119 120									
	120									
	121									
	122								_	
	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131				_	_				
	124					_	_	$oxed{oxed}$	_	
	125		_		L.,	_	_	L	L	L.
	126		<u> </u>		L					
	127		_			_	_		_	
	128		_		_	L.	_			
	129						_			
	130									
	131						_		L	
	132	_	<u> </u>				<u> </u>		L_	Ш
	132 133 134 135							_	<u> </u>	Ш
·	134	L_	<u>_</u>					<u> </u>		Ш
	135	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш
	136	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		$\vdash$	Ш
	137 138 139	L_	<u> </u>	Ļ.	L.	_	<u> </u>	_	_	Ш
	138	<u> </u>	_	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	139	-	$\vdash$	├		<del> </del>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	140	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	_	Ŀ	Щ
ļ	141	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Ь—	$\sqcup$
	142	L	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	-	-	Ш
	143	Щ.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├—	<u> </u>	-	_	$\vdash \dashv$
	144	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				-	<u> </u>	Н
	145	L.	<u> </u>	_	<b></b>	├-	<u> </u>	<u> </u>	_	Н
	146		<u> </u>	_	<b> </b>	├	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Н
	147		<u> </u>	_	-	├	<u> </u>	ļ	_	Н
	148	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	$\vdash$	-	├	Н
	149	<u> </u>	<u> </u>	├—	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	├—	<u> </u>	$\sqcup$
	150	L	<u></u>		L_	L_			L_	Ш